عالم

اختبارات الذكاء البصري

(مجموعة اختبارات تعزز مهارات الذكاء لدى الطفل)

(الجزء الثالث)

فكرة : محمد يوسف

اسم الطفل:

العمر :

تجليد مكتبة دار النور ، شارع الفروي ، جبلة

هاتف ٨٣٠٣٦٣ / ٨٣٨٠٢٥ موبايل ٠٩٩١-٢٨٦٥٢٧

مقدمة

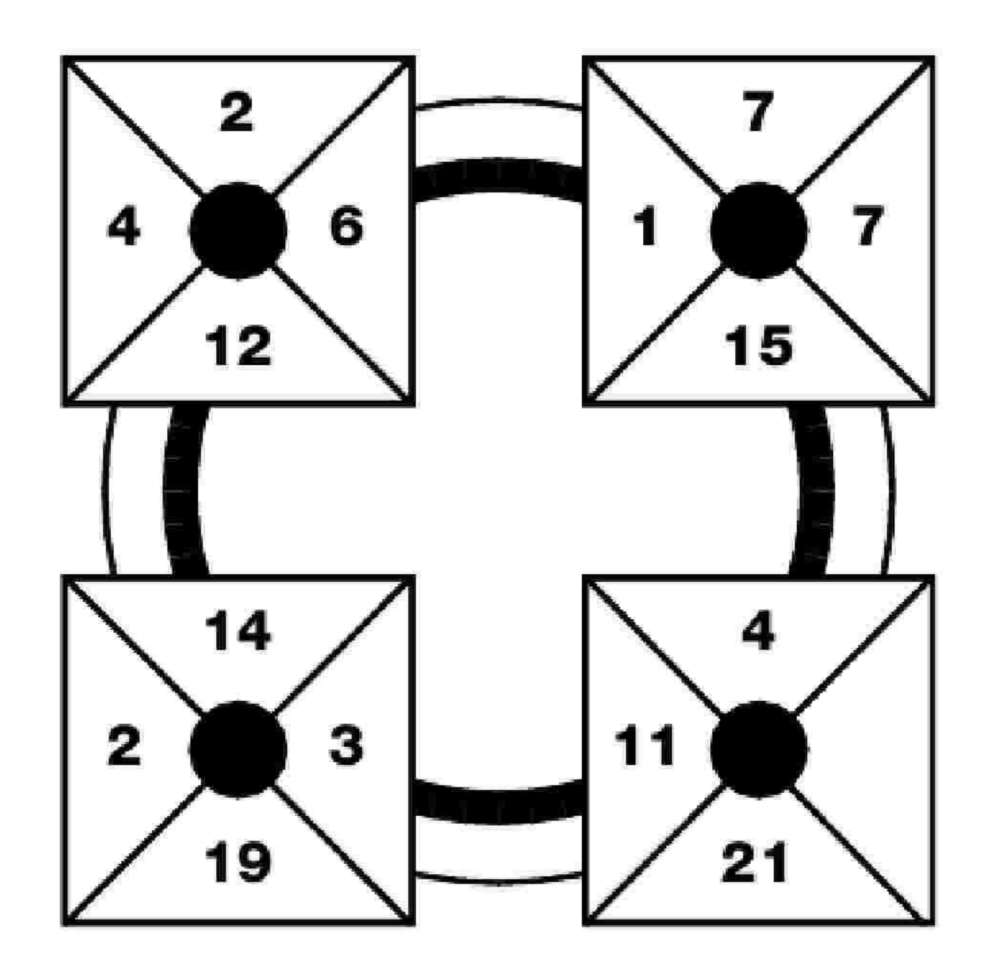
إن هي إلا حلقة جديدة من حلقات رغبتنا بتطوير ذكاء أطفالنا . لقد أعدت هذه الاختبارات من قبل فريق مميز من الخبراء العالميين بهدف اختبار ذكاء الطفل وتطويره .

تعتمد هذه الاختبارات على النظر والملاحظة الدقيقة والتجريب ، وبنهاية هذا الكتاب ستجد أن طفلك صار يلاحظ أشياء لم يكن يلاحظها . راقب شخصيته وتأكد من الفرق ومن فائدة الكتاب .

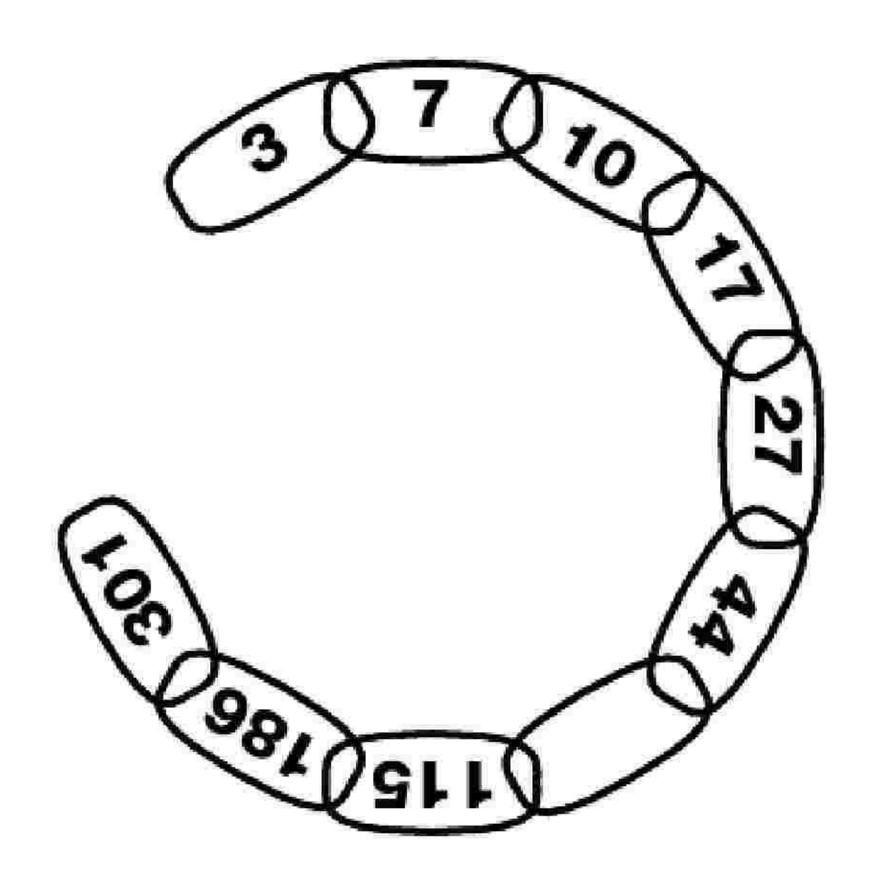
أطفالنا زهور الغد المشرق....
والأمل الطالع من خلف الغيوم والهموم
لنهتم بهم.... اليوم
ليهتموا بنا... غداً

محمد يوسف

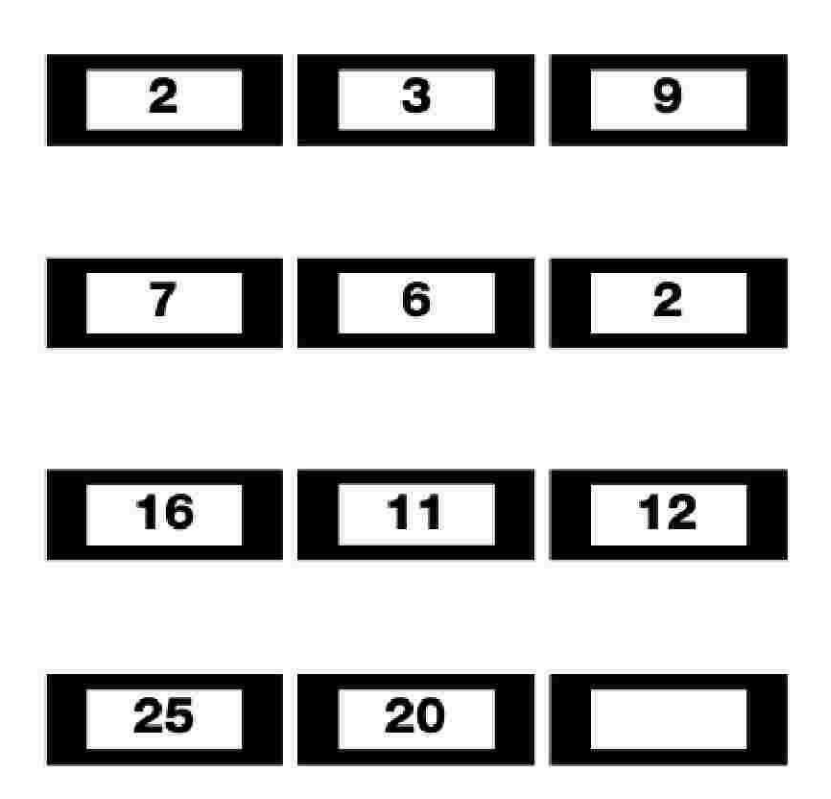
ما الرقم الذي يكمل الفراغ المناسب ويتابع السلسلة ؟



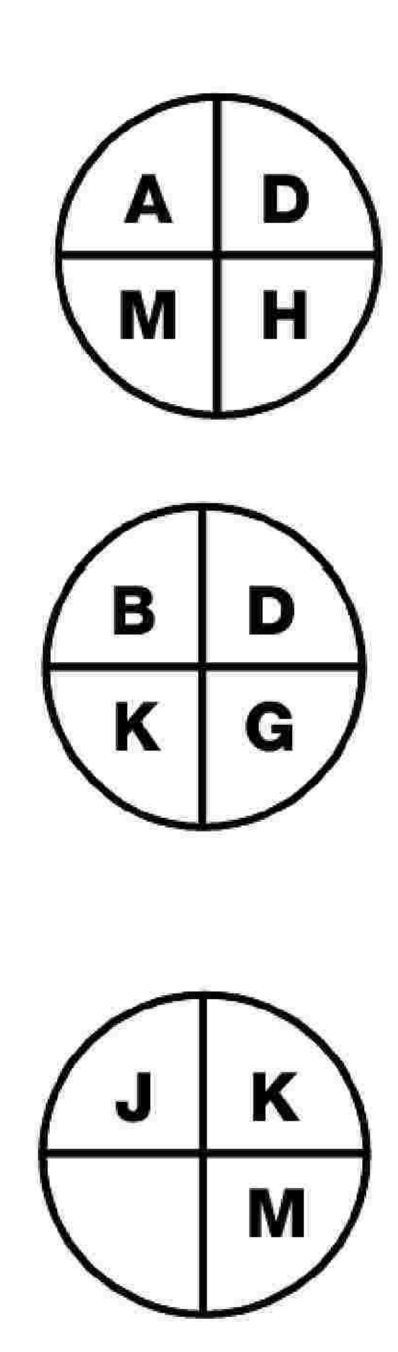
أوجد الرقم المفقود لإكمال السلسلة



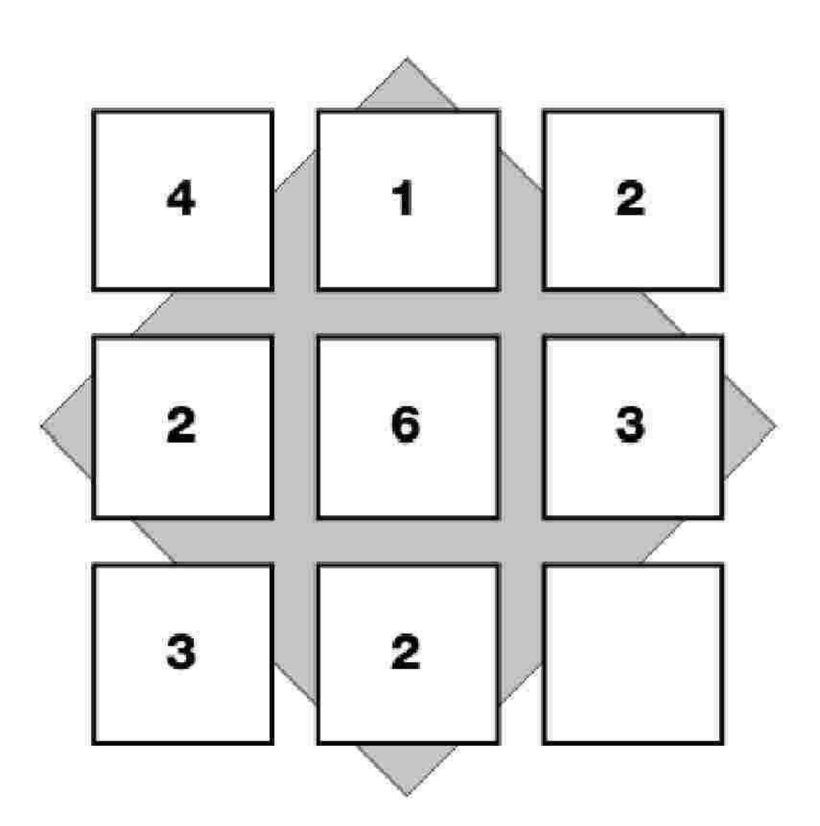
ما الرقم المنطقي الذي يمكن وضعه في الفراغ؟



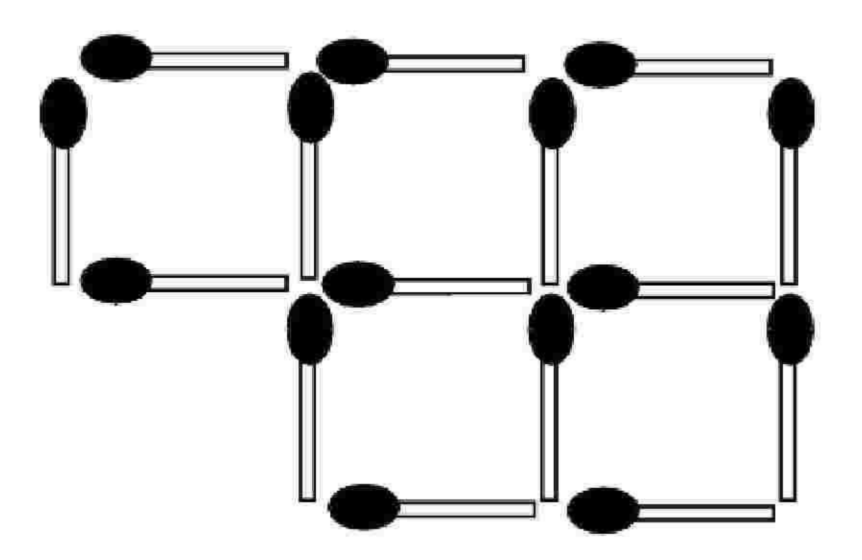
أوجد الحرف المفقود



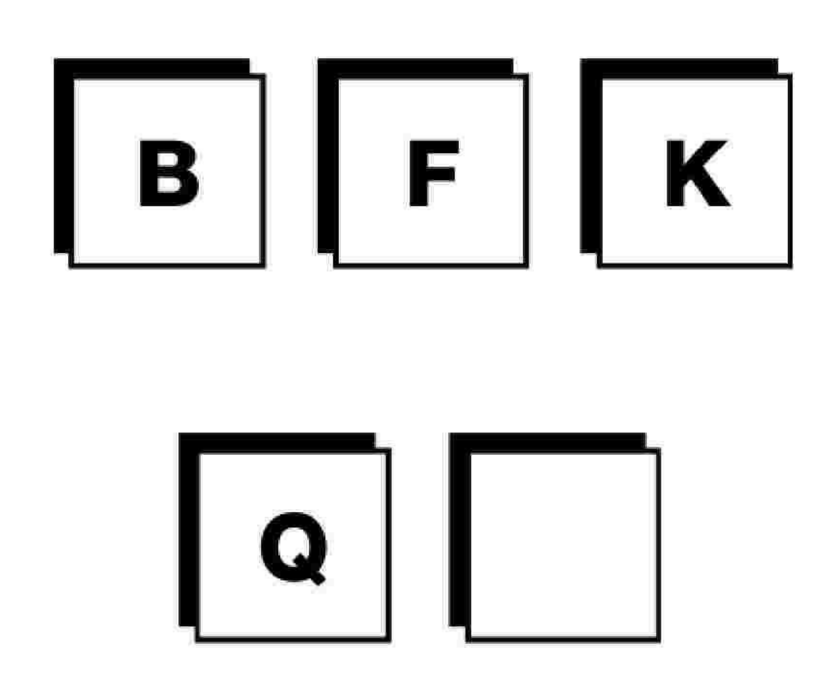
أوجد الرقم المفقود



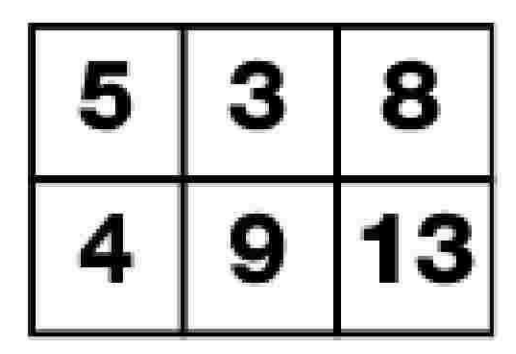
أزح ثلاثة أعواد ثقاب بحيث يبقى لدينا ثلاثة مربعات



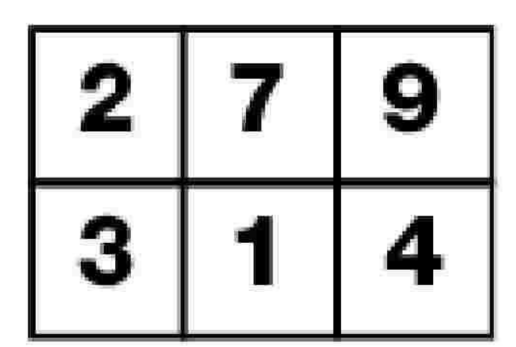
برأيك ما هو الحرف التالي؟



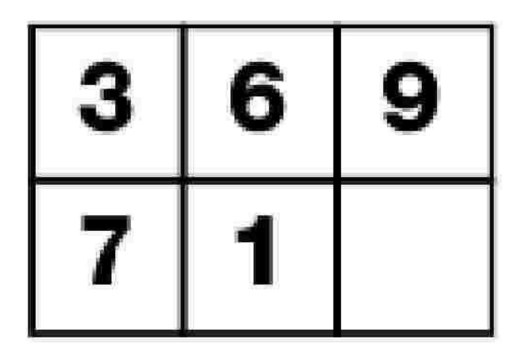
أكمل التسلسل المنطقي للأرقام



5	3	8
4	9	13

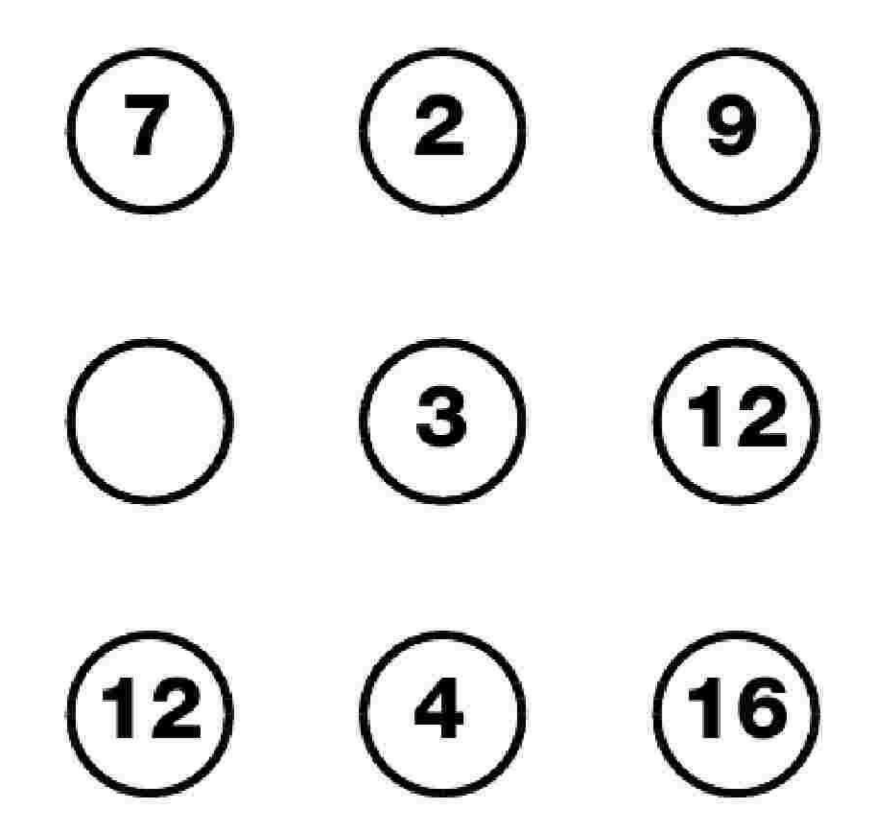


2	7	9
3	1	4

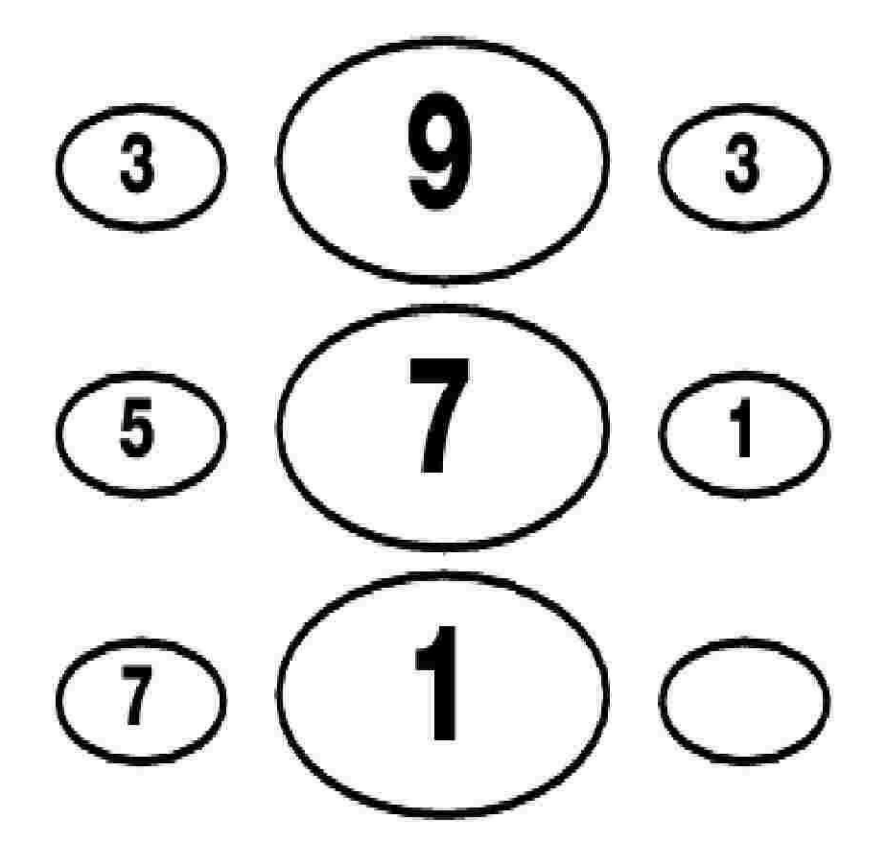


3	6	9
7	1	

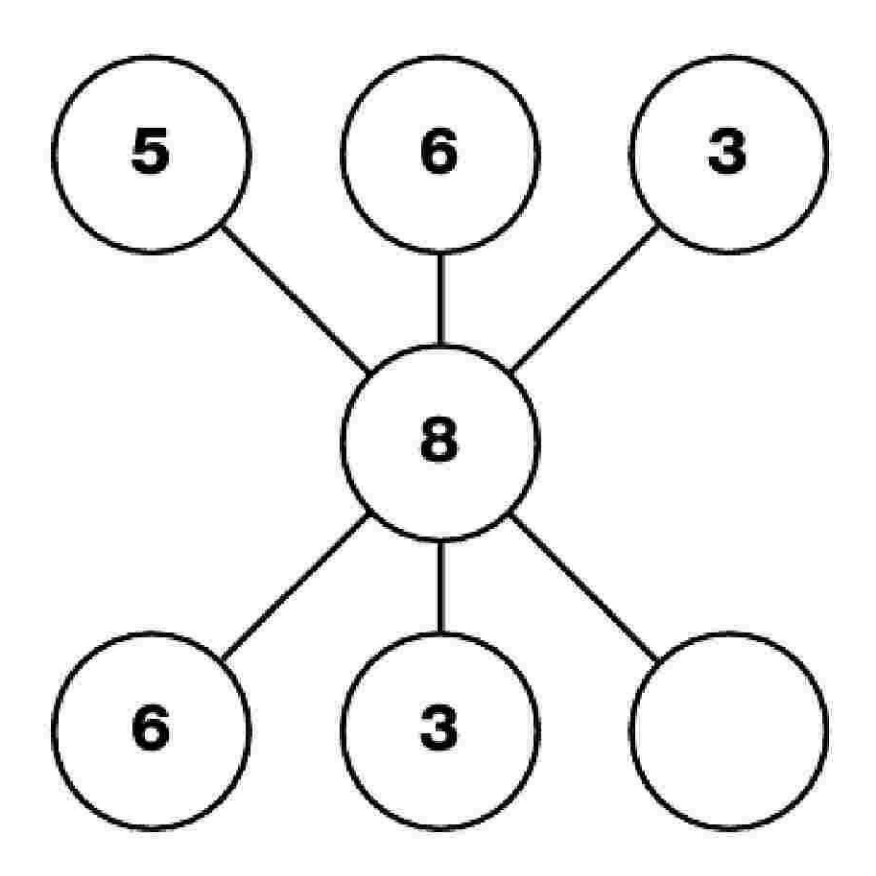
ما الرقم المنطقي الذي يمكن أن يوضع في الدائرة الفارغة؟



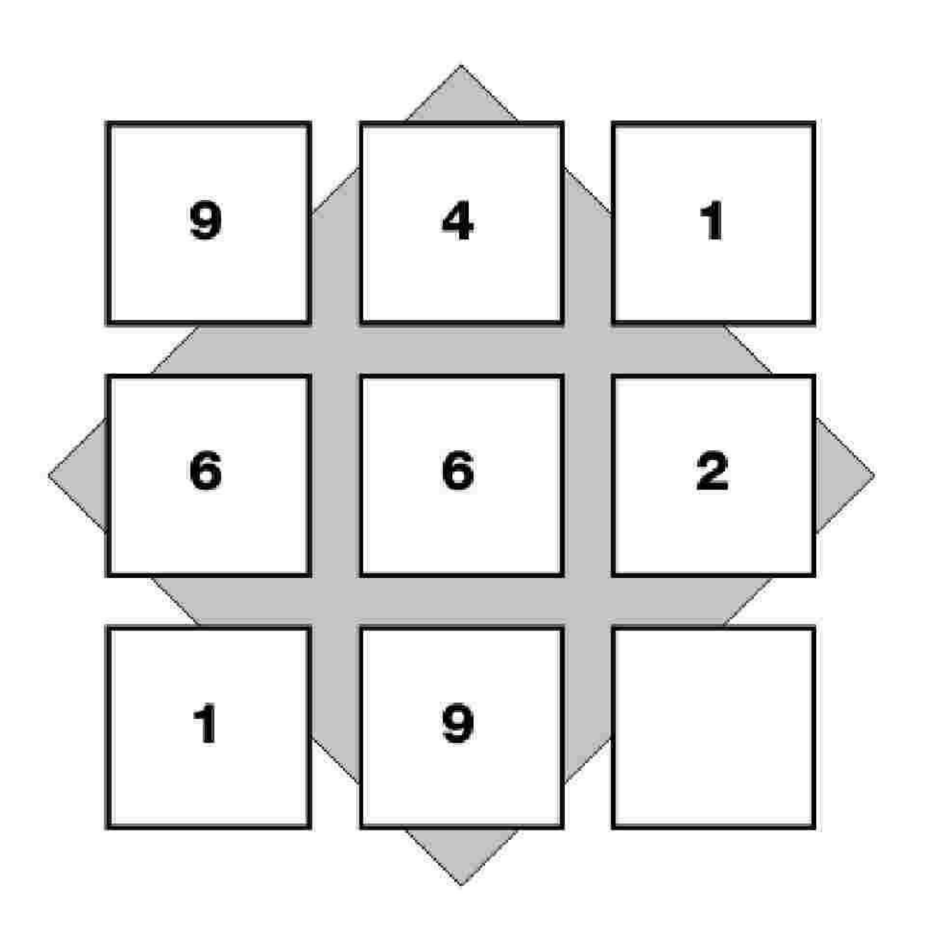
اكتشف الرقم المفقود



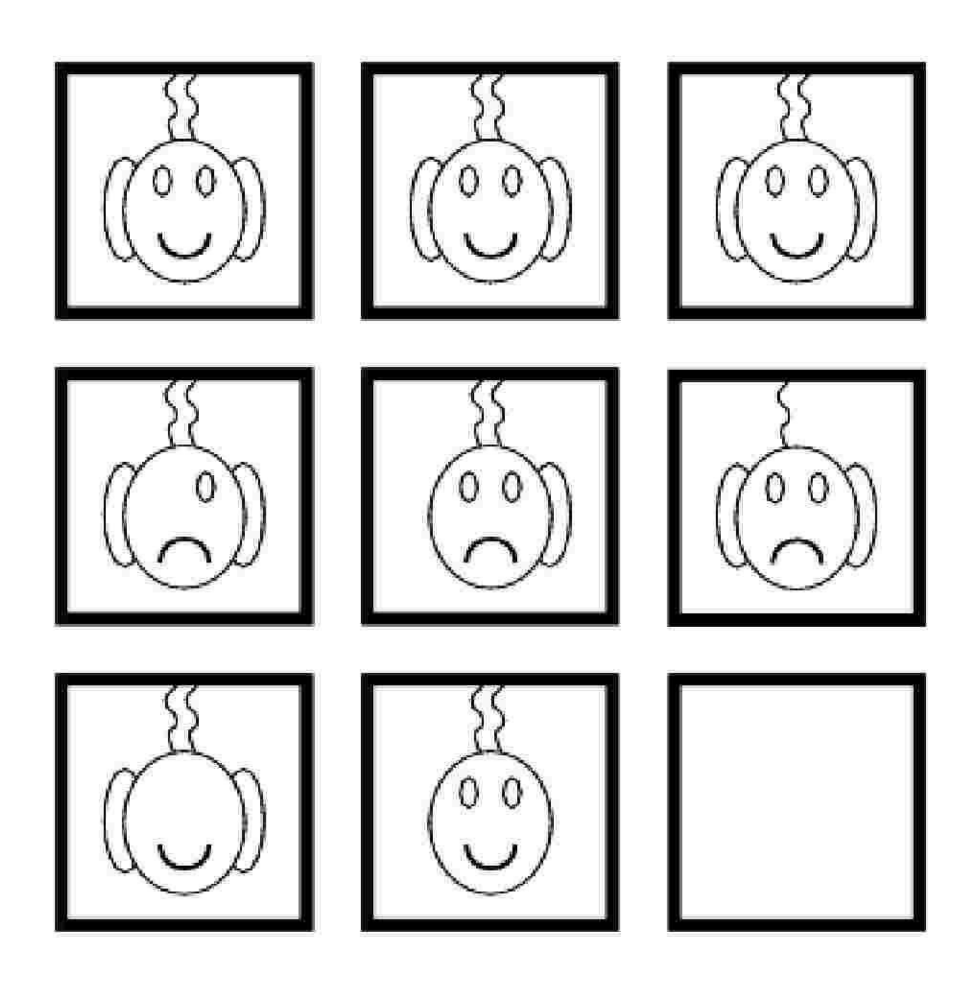
ما الرقم المناسب لإكمال التسلسل؟



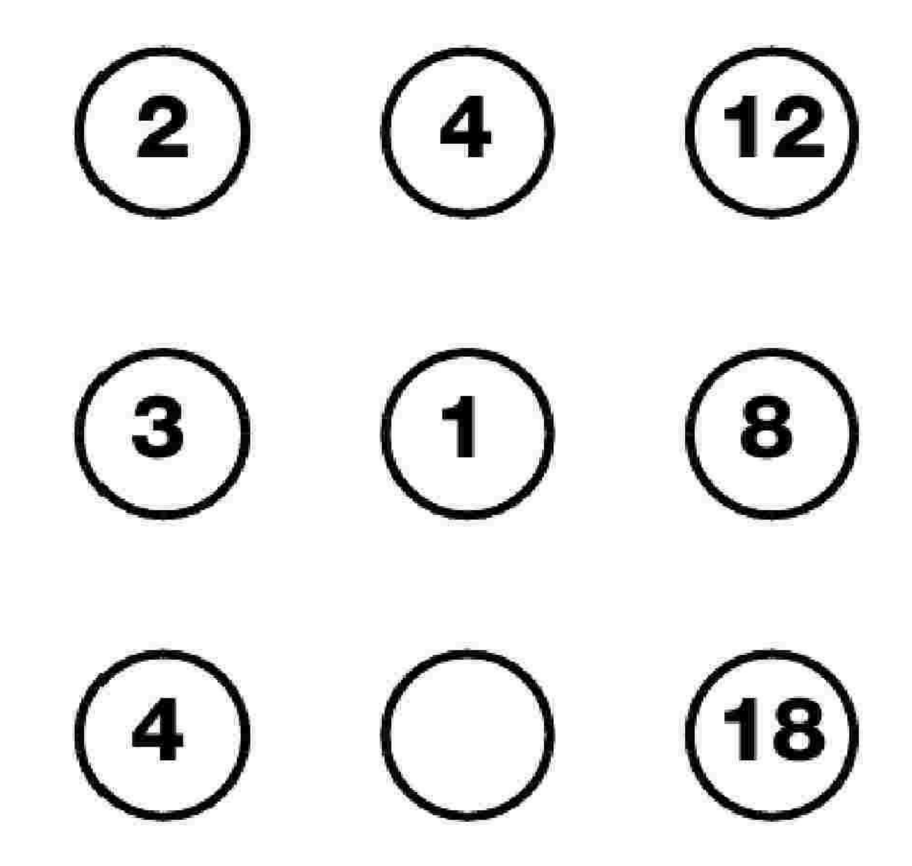
أكمل الرقم المفقود



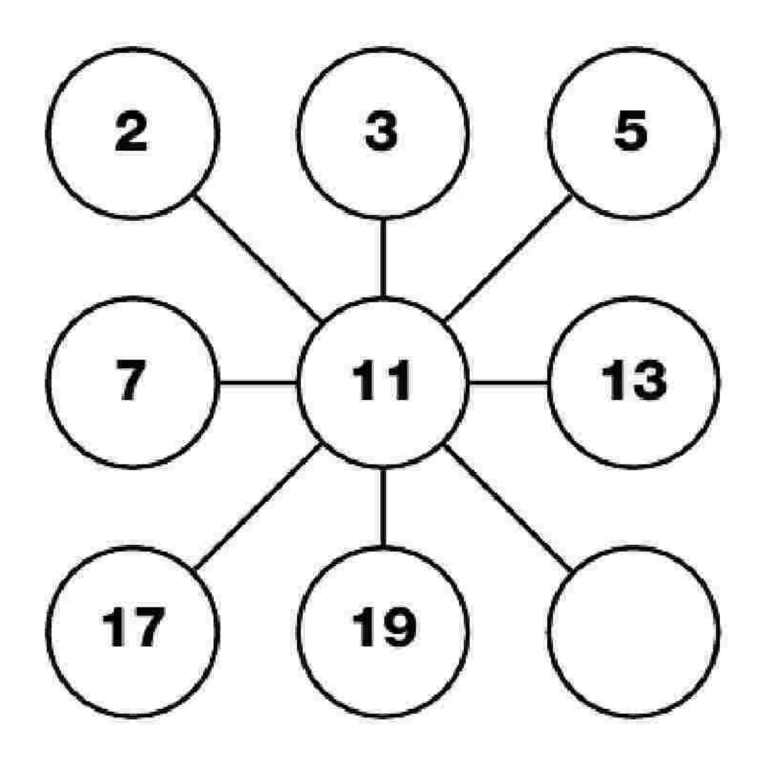
ارسم وجها إضافيا لإكمال السلسلة



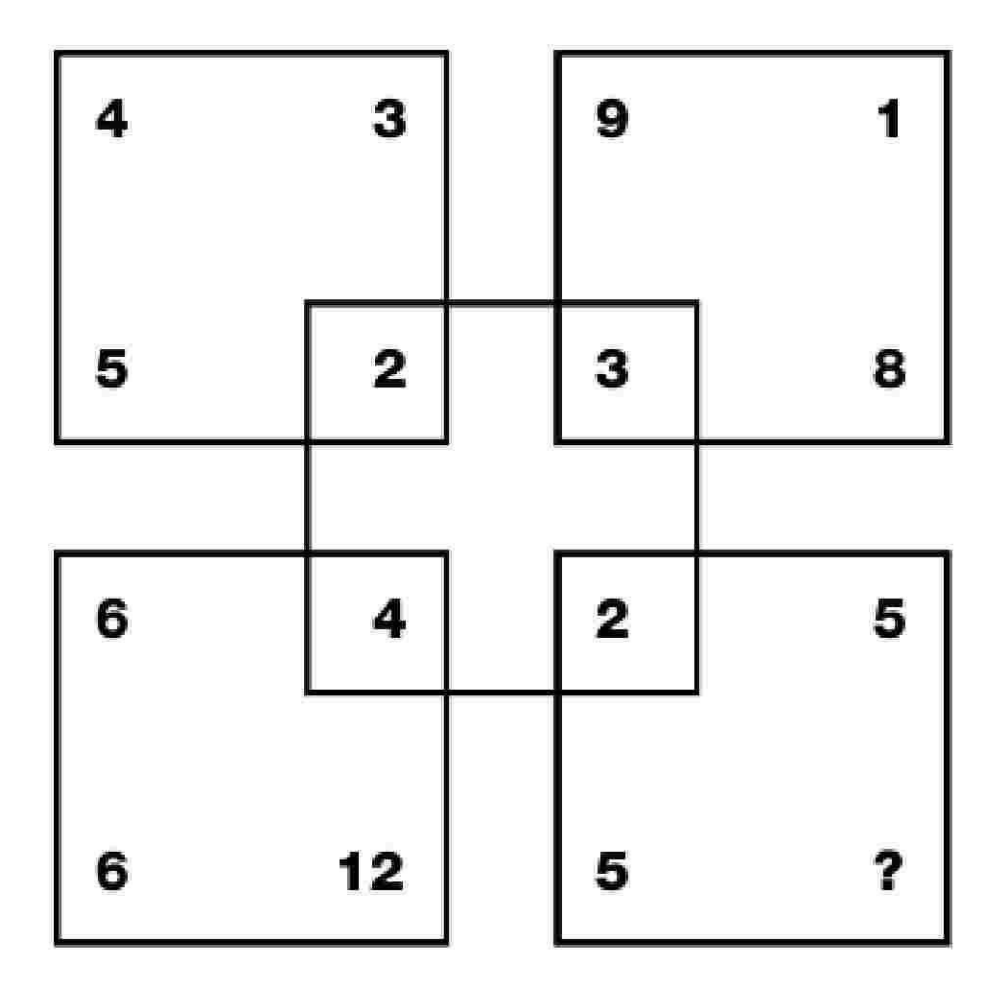
ضع الرقم المناسب في الدائرة الفارغة



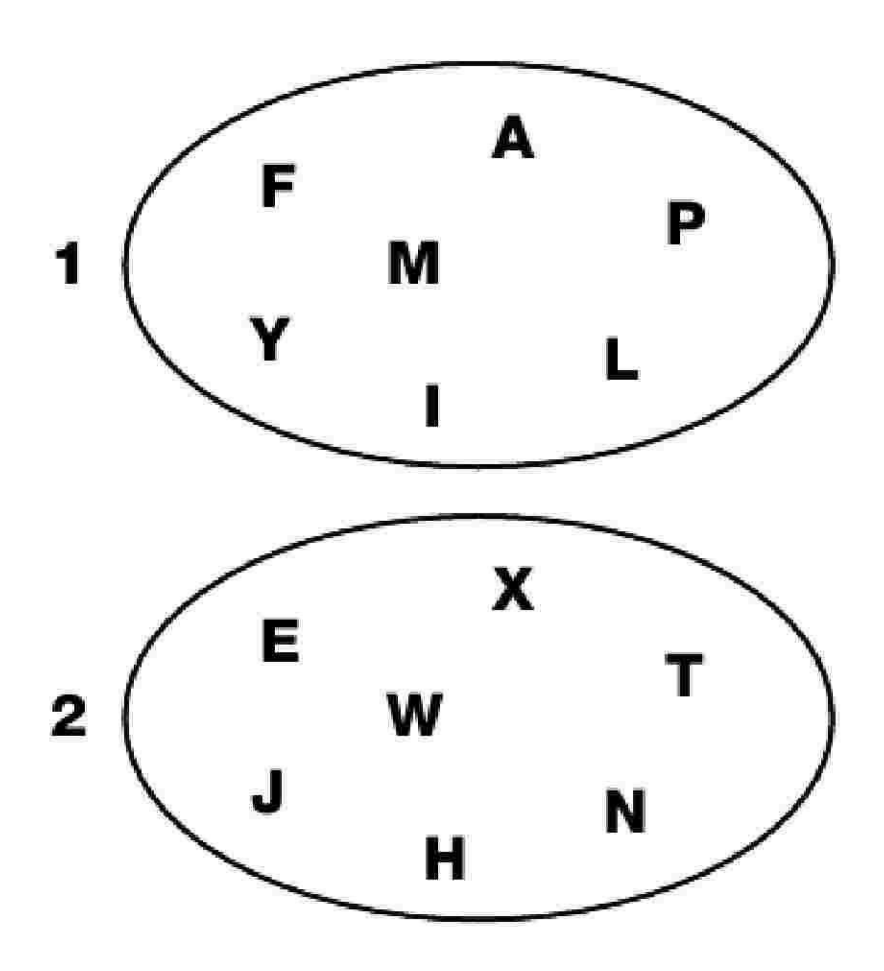
أكمل الفراغ بالرقم المناسب منطقيا



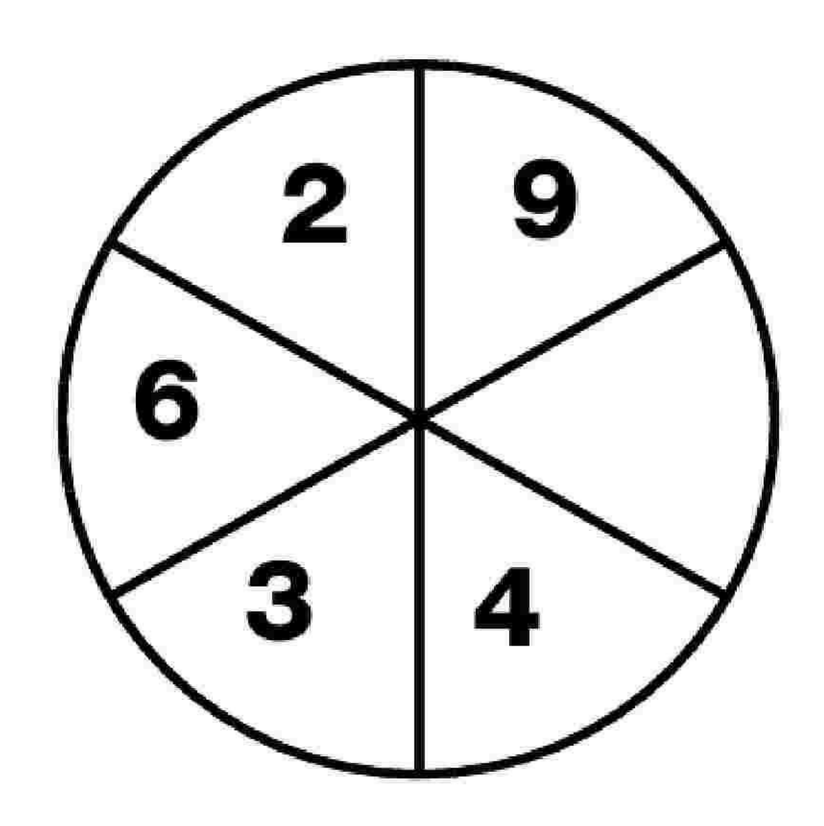
ما الرقم المناسب الذي يمكن وضعه مكان إشارة الاستفهام؟



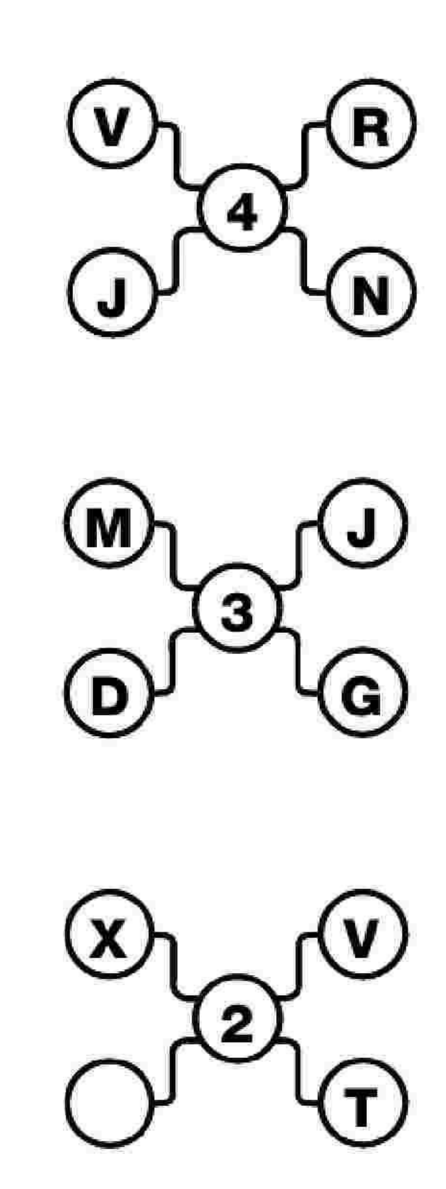
أوجد الحرف الغريب في كل مجموعة



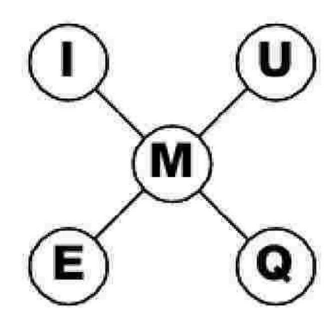
أكمل قرص الدائرة بالرقم المناسب

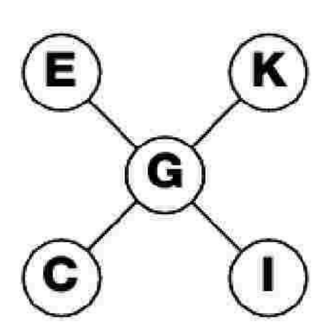


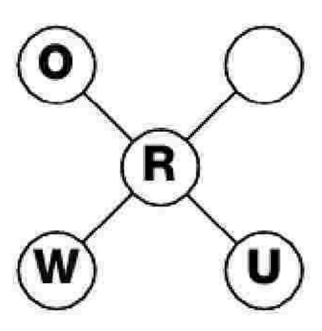
أكمل السلسلة بالحرف المناسب



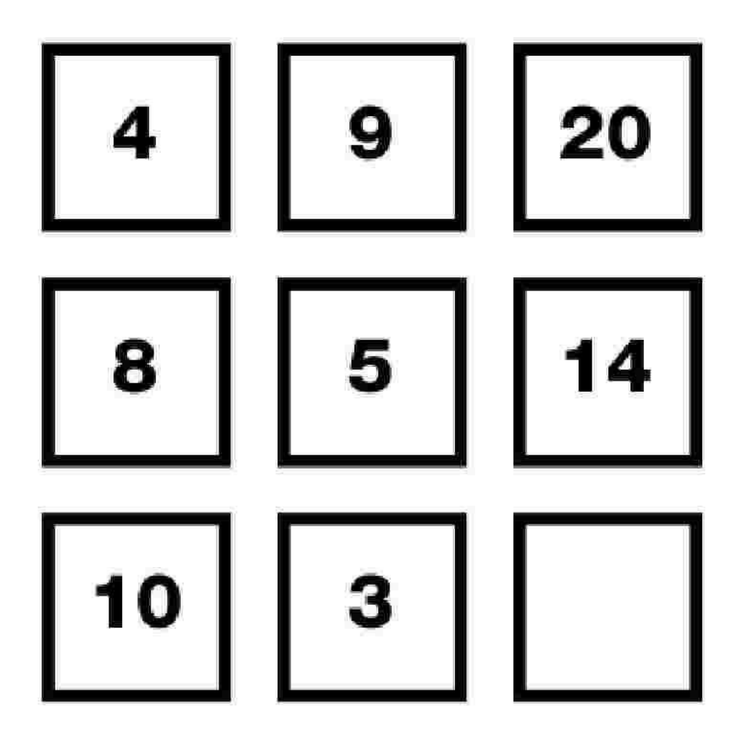
هل تستطيع أن تجد الحرف المفقود



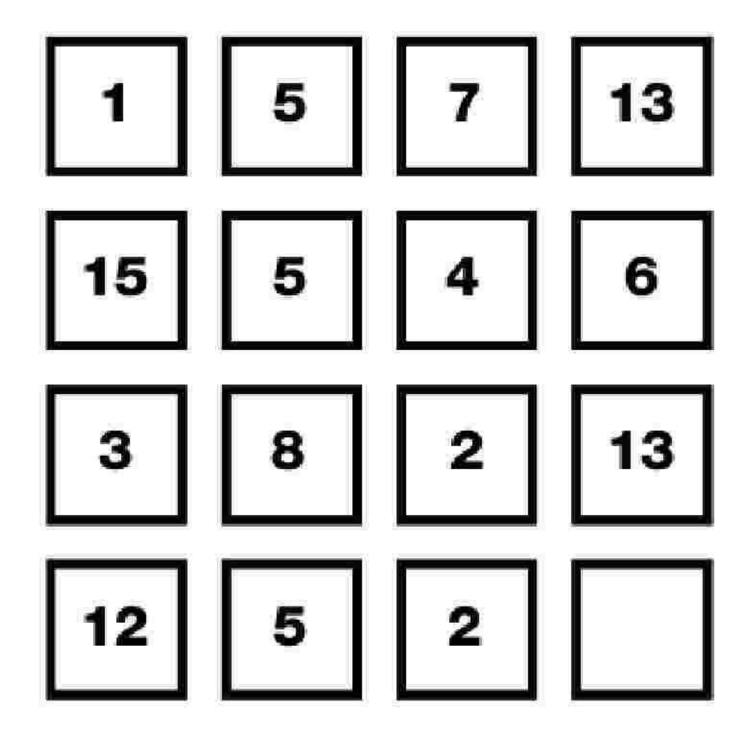




أوجد الرقم المنطقي الذي يمكن وضعه في الفراغ

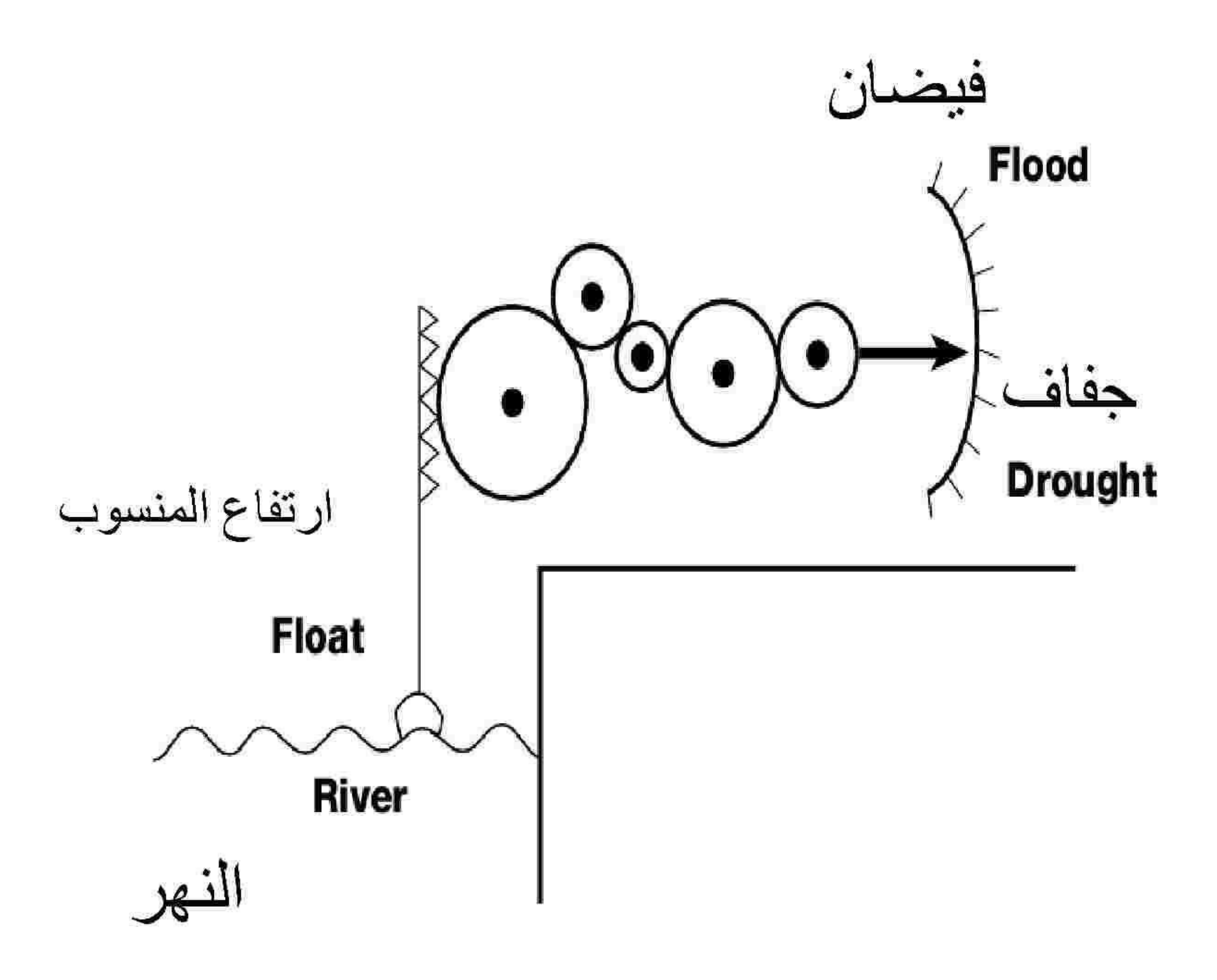


أكمل المربع الفارغ برقم منطقي مناسب

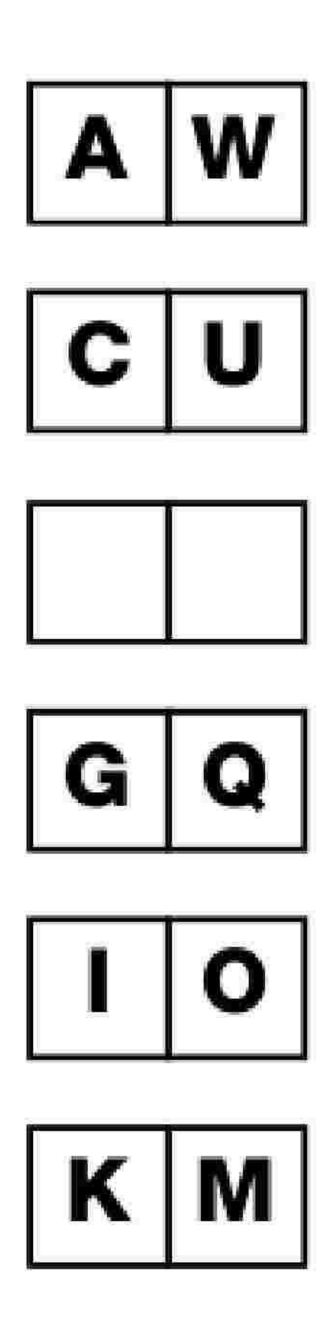


1	5	7	13
15	5	4	6
3	8	2	13
12	5	2	

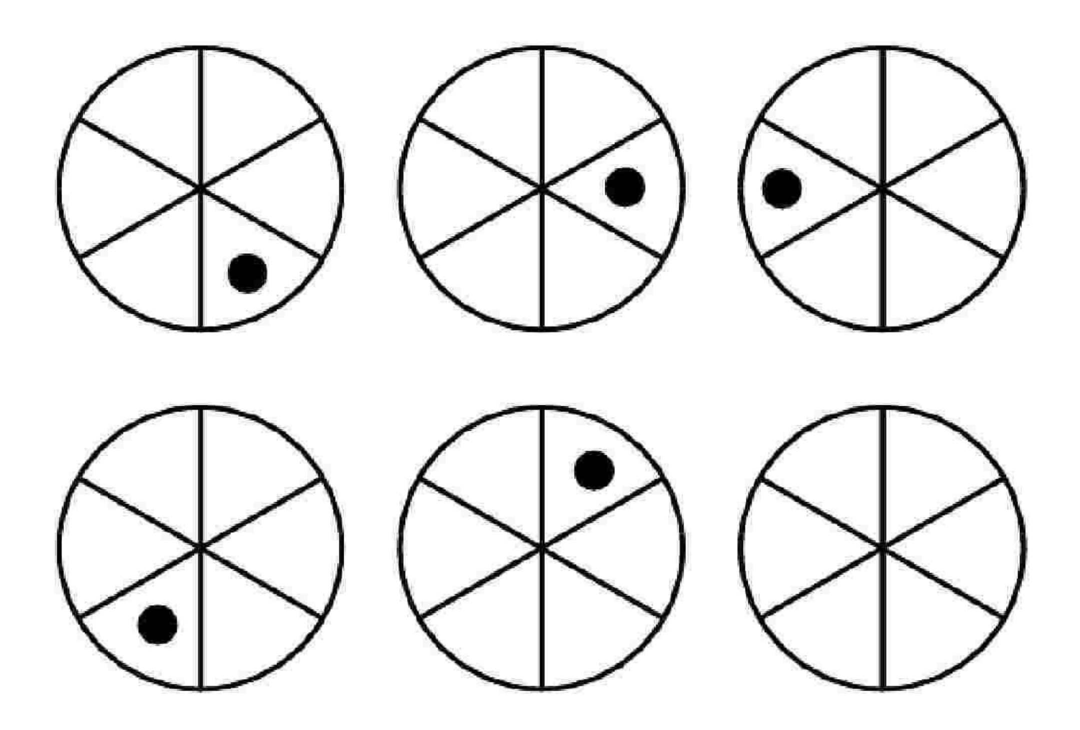
الجهاز أدناه مقياس لزيادة منسوب النهر ويعطي الإنذار المسبق بالفيضان
انظر إلى المسننات المركبة على النهر ...
هل هي صحيحة ؟



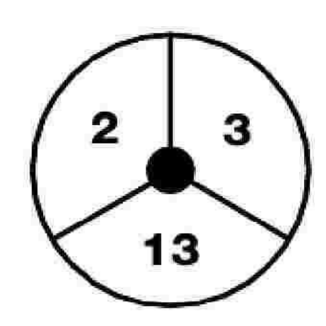
ما الحرفان المفقودان في السلسلة؟

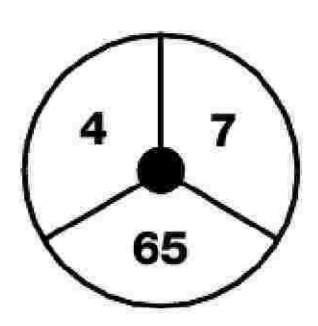


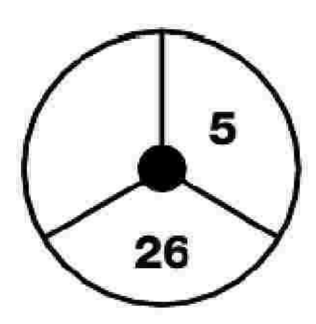
في أي جزء سنضع النقطة السوداء في الدائرة الأخيرة؟



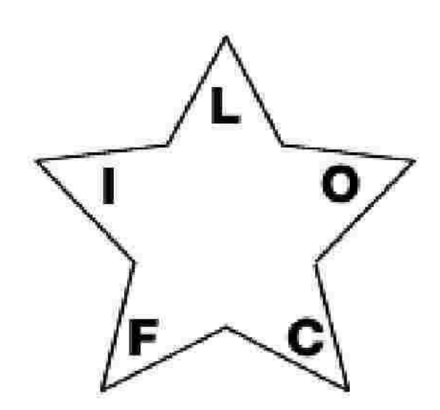
ما الحرف المفقود من الدائرة الأخيرة؟

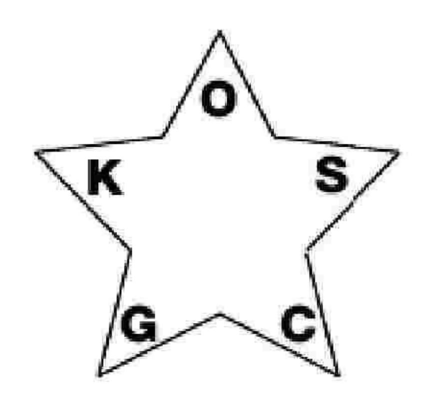


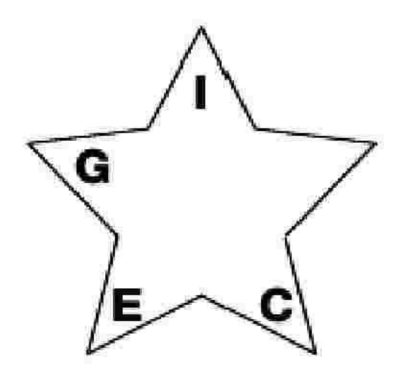




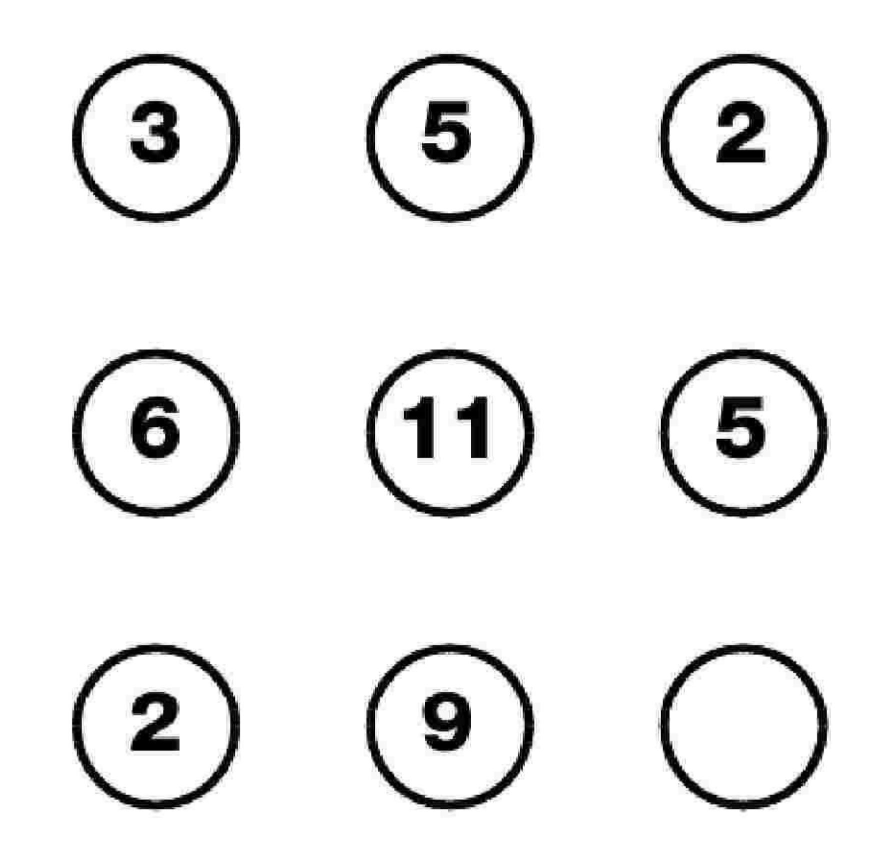
أكمل النجمة الأخيرة



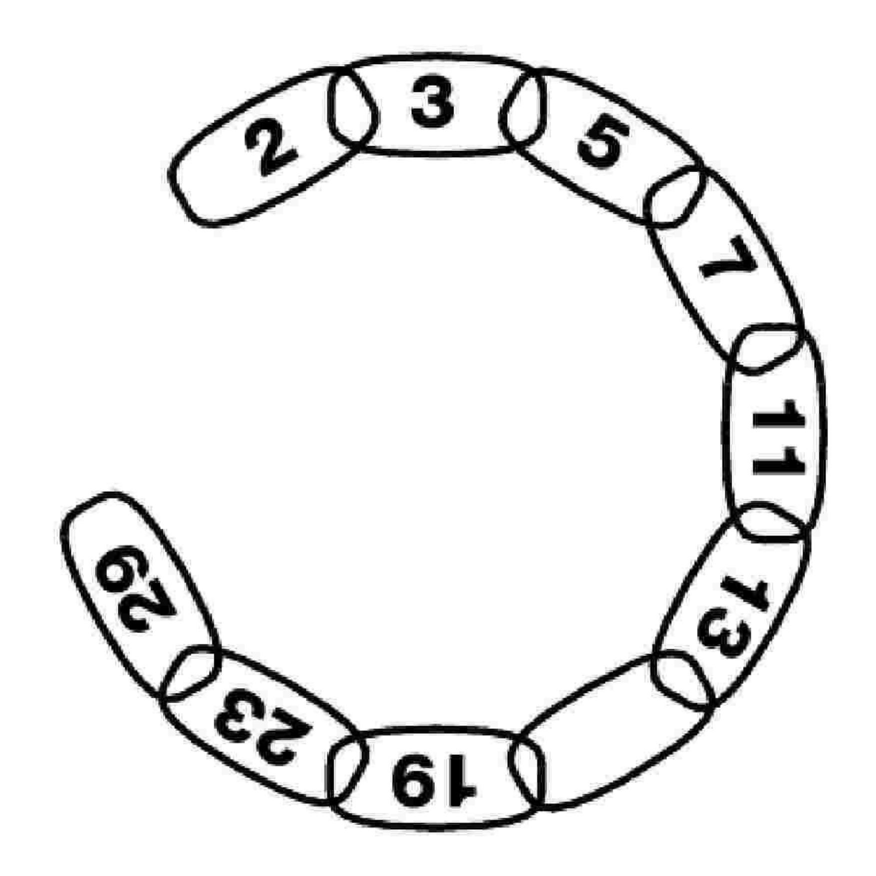




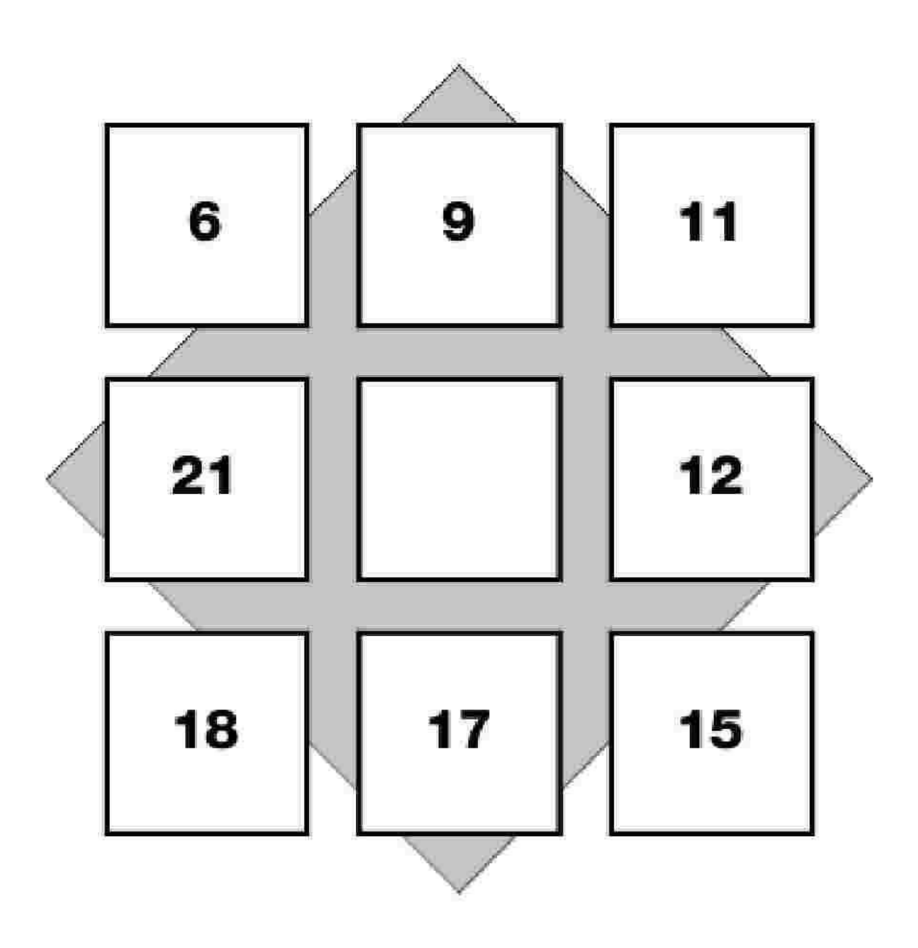
أكمل الرقم المفقود



أكمل السلسلة



أكمل المربع الفارغ بالرقم المناسب



جدول الضرب

Multiplication Table

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99	108
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
11	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110	121	132
12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144

	أرقام تكعيبية Cube Numbers	أرقام تربيعية Square Numbers
1	1	1
2	8	4
3	27	9
4	64	16
5	125	25
6	216	36
7	343	49
8	512	64
9	729	81
10	1000	100
11	1331	121
12	1728	144
13	2197	169
14	2744	196
15	3375	225
16	4096	256
17	4913	289
18	5832	324
19	6859	361
20	8000	400

القيم العددي Numerical Values			الأرقام الأولية Prime Numbers
1	A	26	2
2	B	25	
3	C	24	3
4	D	23	
5	E	22	5
6	F	21	
7	G	20	7
8	H	19	
9	I	18	11
10	J	17	
11	K	16	13
12	L	15	
13	M	14	17
14	N	13	
15	O	12	19
16	P	11	
17	Q	10	23
18	R	9	
19	S	8	29
20	T	7	
21	U	6	
22	V	5	
23	W	4	
24	X	3	
25	Y	2	
26	Z	1	

الحلول

==========

صفحة ٣: الرقم ٦ – لأن الرقم الموجود أسفل كل جزء يساوي مجموع الأرقام في الأجزاء الثلاثة.

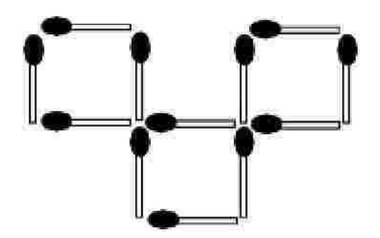
صفحة ٤: الرقم ٧١ لأن كل رقم تالي هو مجموع رقمين.

صفحة ٥: الرقم ٢٣ وهو مجموع الأرقام الثلاثة في العمود

صفحة ٦ الحرف p لأن الأحرف في كل دائرة تزيد باطراد مع عقارب الساعة .

صفحة ٧: الرقم ٤ لأن مجموع الأرقام في كل عمود ٩

صفحة ٨: الحل هو:



صفحة رقم ٩: الحرف هو x لأن الأحرف تتابع وفق ٤-٥-٦-٧

صفحة رقم ١٠ : الرقم ٨ لأن مجموع الأرقام اليسارية و الوسطى يعطي رقم المربع اليمن

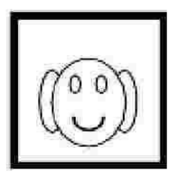
صفحة رقم ١١: الرقم ٩ لأن مجموع الأرقام اليسارية و الوسطى يعطي رقم الدائرة اليمنى

صفحة رقم ١٢: الرقم ٣ لأن الرقم في الدائرة اليمنى يساوي نصف الفرق بين رقم الدائرة الوسطى واليسارية

صفحة رقم١٣:الرقم ١ إذا جمعنا الرقم اليساري والأوسط من كل صف وطرحنا منه الرقم الأيمن نحصل على ٨ و هكذا...

صفحة رقم ١٤: الرقم ٤ لأن مجموع الأرقام في كل صف هو ١٤

صفحة رقم ١٥: الحل هو:



إذا نظرنا إلى الشكل عموديا نلاحظ فقدان شيء من الرسم ويستبدل العبوس بابتسامة.

صفحة رقم ١٦: الرقم ٥ نضاعف الرقم اليساري والرقم الأوسط من كل صف ثم اجمعهما لتحصل على الرقم الأيمن.

صفحة رقم ١٧ : الرقم ٢٣ لأن الأرقام تنهج تتابع الأرقام الأولية

صفحة رقم ١٨: الرقم هو ٢ لأن مجموع الأرقام الخارجية في كل مربع عندما يقسم على الرقم الموجود في الداخل يكون الناتج ٦ .

صفحة رقم ١٩: الحرف الغريب في ١ هو p والحرف الغريب في ٢ هو J والسبب أن باقي الحروف ذات خطوط مستقيمة.

صفحة رقم ٢٠: الرقم هو ٣٦ لأن مجموع الأرقام في أجزاء نصف الدائرة اليسر يساوي مجموع أرقام النصف اليمن.

صفحة رقم ٢١: الحرف هو R لأننا إذا نظرنا إلى الحروف في كل مربع نجد أنها تتصاعد بقيمة الرقم الموجود في الوسط .

صفحة رقم ٢٢: الحرف هو M لأن الحرف الأوسط موجود وسط كل زوجي حروف متعامدة .

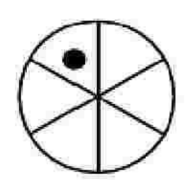
صفحة رقم ٢٣ : الرقم هو ١١ لأننا إذا جمعنا نصف الرقم اليساري مع ضعف الرقم الأوسط نحصل على الرقم اليميني.

صفحة رقم ٢٤: الرقم هو ٥ لأننا إذا جمعنا الأرقام في الصف الأول بدءا من اليسار نحصل على الرقم الأيمن وإذا جمعنا الأرقام اليمينية في الصف الثاني حصلنا على الرقم اليساري وهكذا دواليك.

صفحة رقم ٢٥: التصميم خاطيء لأنه إذا ارتفع منسوب الماء سيتحرك المسنن نحو الأعلى والمؤشر نحو الأسفل وبالتالي سيشير المؤشر على الجفاف وليس على الفيضان .

صفحة رقم ٢٦: الحرفان هما E على اليسار و S على اليمين فإذا بدأ- بالعمود اليساري وتابعت الحروف ستجد أنها تتوالي بمعدل اثنين اثنين وهكذا في العمود اليميني

صفحة رقم ٢٧ : الحل هو :



إذا نظرت إلى الصف الأول ستجد أن النقطة تدور عكس عقارب الساعة خطوة خطوة أما في الصف الثاني فهي تدور مع عقارب الساعة معدل ثلاث خطوات.

صفحة رقم ٢٨: الرقم هو ١ لأن الرقم السفلي في كل دائرة هو حاصل تربيع الرقمين العلويين .

صفحة رقم ٢٩: الحرف هو K لأننا نجد أن الحروف في كل نجمة تتوالى باتجاه عقارب الساعة في النجمة الأولى بمعدل ثلاث خطوات و بمعدل أربع خطوات في النجمة الوسطى وبمعدل خطتين في النجمة السفلى .

صفحة رقم ٣٠: الرقم هو ٧ لأن الرقم الأوسط هو حاصل جمع الرقمين اليميني والأيسر.

صفحة رقم ٣١: الرقم هو ١٧ لأن تسلسل الأرقام يتبع تسلسل الأرقام الأولية

صفحة رقم ٣٢: الرقم هو ٢٣ لأننا إذا بدأنا من الرقم اليساري درنا بشكل حلزوني باتجاه عقارب الساعة ثم أضفنا ٣ ثم ٢ ثم ١ إلى الرقم نحصل على النتيجة .
